А 27

40
014

Весьма секретно.
№ 428

14255/11

ОБОЗРѢНІЕ
ПЕТЕРБУРГСКАГО ВОЕННАГО ОКРУГА.

ПРИЛОЖЕНІЕ № 2-й

ОПИСАНІЕ ВАЖНѢЙШИХЪ ПОЗИЦІЙ.

Составлено генеральнаго штаба Подполковникомъ **БАЖЕНОВЫМЪ.**

Редактировано въ управленіи Окружнаго генералъ-квартирмейстера штаба войскъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Типографія штаба войскъ гвардіи и Петербургскаго военнаго округа.
1905.

ГПИБ России
10036015

ИСТОРИЧЕСКАЯ
ГПИБ
России
764218

Ю
014

Приложеніе.

ОТЧЕТНОЕ ОТДѢЛЕНІЕ
Полу

ОПИСАНІЕ ВАЖНѢЙШИХЪ ПОЗИЦІЙ.

Позиціи на путяхъ отъ Выборга къ Петербургу.

Позиція у д. Піенперо — арьергардная, на 3—4 б-на и 8 орудій. Обстрѣлъ малъ—ок. 1000 шаг. и стѣсненъ строеніями деревни и деревьями на берегу ручья. Позиція обходится лѣсомъ съ обоихъ фланговъ. Рѣчка Пероніоки всюду проходима вбродъ.

Позиція у д. Муола — на самомъ узкомъ мѣстѣ перешейка, за безымяннымъ ручьемъ. Въ деревнѣ, сѣвернѣе шоссе находятся остатки земляного укрѣпленія въ видѣ исходящаго угла съ фланками. Южнѣе шоссе и на правомъ берегу ручья—остатки сомкнутаго укрѣпленія, квадратной формы. При условіи расчистки лѣса на лѣвомъ берегу ручья и уничтоженіи нѣсколькихъ избъ, поляна у Муола можетъ служить позиціей фронтомъ на западъ, на отрядъ до 3—4 б-новъ при 8 орудіяхъ. Весьма ограниченный обстрѣлъ и отсутствіе какихъ-либо серіозныхъ опорныхъ пунктовъ на самой позиціи дѣлаютъ ее мало способной для упорной обороны. Обезпеченная отъ ближняго обхода озерами и болотами, позиція обходится по дорогѣ отъ Кямяря на Ристсепяля и Моніеми.

Позиція у д. Кюреля (Красное село)—по сторонамъ шоссе, арьергардная на 3—4 б-на при 8 орудіяхъ. Артиллерія, занявшая позицію у сѣверной окрайны Краснаго села, можетъ обстрѣливать шоссе и прилегающую узкую открытую полосу на дистанцію до 400 саж. Недостатокъ—обходъ лѣваго фланга лѣсомъ. Правый флангъ болѣе открытъ.

Лучшими оборонительными свойствами обладаетъ позиція у Краснаго села фронтомъ на востокъ, въ случаѣ наступленія противника отъ д. Куза на Паокели. Здѣсь правый флангъ обезпеченъ отъ обхода озеромъ Ускъярви и фронтъ—болотистыми берегами ручья Ускіоки.

Позиція у д. Паркиля — на высотахъ фронтомъ на сѣверъ. Протяженіе—на 4 б-на при 12 орудіяхъ. Фланги обезпечены отъ обхода: лѣвый—озеромъ Паркиланлампи и окружающими его открытыми болотами, правый—озеромъ Ускъярви. Впереди лѣваго фланга мѣстность открыта до 500 саж., передъ правымъ-же лѣсъ начинается въ нѣсколькихъ стахъ шагахъ отъ фронта. Глубина позиціи стѣсняется лѣсомъ, по которому тянется путь отступленія.

Позиція у д. Кивинеббъ — на высотахъ у этой деревни, и затѣмъ высоты, на которыхъ лежитъ Паппиля (домъ пастора), даютъ двѣ линіи обороны на разстояніи версты другъ отъ друга. На первой линіи могутъ обороняться 6 б-новъ и 24 оруд.; вторая линія протяженіемъ ок. 1400 шаг. На обѣихъ позиціяхъ необходимо произвести расчистку мѣстности и возвести фортификаціонныя сооруженія, указанныя въ отчетѣ о полевой поѣздкѣ офицеровъ генеральнаго штаба въ 1896 году.

Кромѣ того высоты у кирки и с. Кивинеббъ могутъ служить также позиціей для прегражденія дебушированія на шоссе противника, наступающаго отъ Ваммельсу черезъ Райвола. Эта позиція, фронтомъ къ югу, протяженіемъ ок. 1000 шаг. могла-бы быть занята отрядомъ изъ 3—4 б-новъ при 8 орудіяхъ. При неудачѣ—путь отступленія пролегаетъ на Уппиненъ и далѣе на сѣверъ, къ Выборгу.

Позиція у д. Мертуть. Входъ въ лѣсное дефиле между с. с. Бѣлоостровъ и Парголово, у пересѣченія шоссе съ дорогою: Слобода Александровская—Мѣдный заводъ, прикрывается позиціей у д. Мертуть. Занимая высоты къ югу отъ шоссе, позиція тянется до оврага южнѣе дороги изъ сл. Александровской въ Мѣдный заводъ на 2 версты. Она лежитъ какъ на операціонномъ направленіи вдоль Выборгскаго шоссе, такъ и на направленіи—Сестрорѣцкъ—Александровская—Парголово—Петербургъ.

Хотя ближніе подступы къ позиціи болѣе удобны на ея правомъ флангѣ (лѣсомъ), но направленіе пути отступленія отъ лѣваго фланга и болѣе вѣроятное наступленіе противника со стороны сл. Александровской, привлекаютъ главное вниманіе обороняющагося на его лѣвый флангъ. Позиція достаточна для 16 б-новъ и 32-хъ орудій. Важность позиціи вызываетъ необходимость усиленія ея фортификаціонными сооруженіями, проэктъ коихъ имѣется въ полевой поѣздкѣ офиц. генер. шт. въ 1896 г., приложеніе Б.

Позиція у с. 3-е Парголово — послѣдняя предъ Петербургомъ на Выборгскомъ шоссе, находится на сѣверныхъ скатахъ Парголово-Шуваловскихъ высотъ у с. 3-е Парголово и д. Кабаловки.

Вслѣдствіе громаднаго значенія, которое имѣетъ участокъ позиціи по обѣ стороны шоссе у с. 3-е Парголово, является необходимость не ограничивать лѣвый флангъ ея обрывомъ къ западу отъ шоссе, а протянуть его далѣе къ западу и создать самостоятельный боевой участокъ въ низинѣ по обѣимъ сторонамъ желѣзной дороги, благодаря чему общее протяженіе фронта достигаетъ около $2^1/_2$ верстъ. Мѣстность впереди позиціи открыта на разстояніи ок. 2 верстъ и представляетъ собою впереди лѣваго фланга сухую равнину, покрытую рѣдкимъ, мелкимъ кустарникомъ; впереди центра—мѣстность слегка волнистая, спускающаяся съ запада крутымъ обрывомъ съ нѣсколькими глубокими, короткими оврагами, къ низинѣ у желѣзной дороги, тогда какъ на восточной сторонѣ она пологимъ скатомъ переходитъ въ болотистую низину впереди праваго фланга позиціи между д.д. Кабаловка и Юкки. Все плато, на которомъ находятся центръ и правый флангъ позиціи обстрѣливается со стороны высотъ у мз. Осиновой Рощи и д. Юкки.

Подступы болѣе открыты на обоихъ флангахъ, нежели въ центрѣ, гдѣ складки мѣстности на узкой полосѣ по обѣимъ сторонамъ шоссе облегчаютъ наступленіе. Обходъ лѣваго фланга облегчается лѣсомъ, который сплошной массой тянется отъ ст. Левашево къ Успенскому кладбищу. Болото впереди праваго фланга проходимо только для пѣхоты. Естественныхъ *опорныхъ пунктовъ* на фронтѣ позиціи *нѣтъ* и внутри ея отсутствуютъ закрытія для резервовъ.

Движеніе внутри позиціи возможно всюду безъ дорогъ. Путь отступленія—шоссе на Петербургъ, на которое впереди 1-го Парголова выходятъ дороги отъ д. Каболовки черезъ д. Сторожиловку и мз. Шувалово. Особое значеніе какъ въ стратегическомъ, такъ и въ тактическомъ отношеніи имѣютъ центръ и лѣвый флангъ позиціи которые потребуютъ *особаго усиленія.*

Предполагая, что для обороны Парголовской позиціи можетъ быть сосредоточено около 2-хъ дивизій при 64-хъ или 80-ти орудіяхъ, оказывается необходимымъ произвести для усиленія ея фортификаціонныя работы, проэктируемыя въ полевой поѣздкѣ офиц. генер. штаба въ 1896 году.

Позиціи на путяхъ къ г. Выборгу съ юга.

Позиція у д. Кяремяки—на 2—4 б-на съ 4-мя орудіями, съ небольшимъ обстрѣломъ. Противъ дачъ во время низкой воды открывается бродъ, который, однако, можетъ обстрѣливаться перекрестнымъ огнемъ съ близкой дистанціи.

Позиція у дачи къ югу отъ Поповой горы, въ узкой части полуострова, гдѣ не трудно вырубить лѣсъ для образованія обстрѣла; протяженіе фронта—на 3—4 б-на безъ артиллеріи.

Позиція у д. Нуора. До полка пѣхоты можно расположить на узкомъ гребнѣ лѣваго берега рѣчки, проходимой вбродъ отъ д. Руиску до озерка у д. Каккола, а 4 орудія поставить при спускѣ къ мосту. Такъ какъ лѣвый флангъ примыкаетъ къ лѣсу, подъ прикрытіемъ котораго можно обойти позицію, то необходимо будетъ его вырубить.

Позиція у д. Сасси съ обстрѣломъ 700—900 шаговъ. Въ вилкѣ дорогъ у лѣса можно поставить 8 орудій, а пѣхоту (до полка) на возвышенность у шоссе и по опушкѣ лѣса на дорогѣ въ д. Нурмела. Передъ фронтомъ позиціи р. Сомменіоки имѣетъ до 40 саж. ширины съ деревяннымъ мостомъ, есть броды, но глубокіе и каменистые. Главный недостатокъ позиціи—скрытые подступы къ ея лѣвому флангу, по дорогѣ черезъ д. д. Рамси и Нурмела.

Позиція у мыз. Кайслахти—протяженіе фронта, обращеннаго къ юго-западу, до 2000 шаг., слѣдовательно на 6—8 б-новъ; батарею въ 8—16 оруд. можно поставить по сторонамъ дороги на опушкѣ лѣса, т. е. на одной высотѣ съ пѣхотою. Обстрѣлъ—600—800 саж. мѣстами закрытъ небольшими рощами, которыя поэтому придется занять какъ передовые пункты. Недостатокъ позиціи—возможность скрытаго лѣсомъ охвата ея лѣваго фланга, который невозможно устранить (сплошной лѣсъ). Поэтому она годится только какъ арьергардная позиція.

Позиція у д. Роккала—сильна съ фронта, но лѣвый флангъ можетъ быть охваченъ со стороны д. Корпекиля. На всемъ остальномъ участкѣ почтоваго тракта до д. Рампотти и на дорогахъ отходящихъ отъ него къ западу и востоку, сплошной лѣсъ. Только у д. Нярья, на дорогѣ изъ д. Ромпотти въ д. Калмкесяла, находится отдѣльная возвышенность, представляющая довольно сильную позицію на полкъ пѣх. съ батареей.

Позиціи на путяхъ съ полуострова Біорке внутрь материка.

Позиція у д. Макслахти—для упорной обороны не годится: не большой обстрѣлъ и лѣвый флангъ примыкаетъ къ лѣсу, подъ прикрытіемъ котораго легко сдѣлать охватъ. Лѣсная проселочная дорога, отходящая отъ артил-

лерійской позиціи, даетъ возможность отряду отступить на Кайніала и Хумаліоки.

Позиція у д. Хумаліоки—сильна съ фронта, находясь на лѣвомъ берегу ручья. Протяженіе—на 3—4 б-на и 8—12 орудій. Обстрѣлъ значителенъ. Правый флангъ благодаря лѣсу можетъ быть охваченъ противникомъ.

Путей отступленія—два: на Муурила по береговой дорогѣ или на д. Кайніала черезъ д. Колкала.

Позиція у д. Кайніала—очень сильна съ фронта, такъ какъ имѣетъ большой ружейный и артиллерійскій обстрѣлъ, и обезпечена съ фланговъ озерами. Взять ее можно только обходомъ по сѣверному берегу озера Нярьянъ-ярви, гдѣ противникъ встрѣтитъ довольно сильную позицію на возвышенности у д. Нярья.

Позиція у д. Пентикала, фронтомъ на д. Кирьола, съ обстрѣломъ не болѣе 500 шаговъ, на 3 баталіона съ батареею. Для прикрытія же подходящей близко почтовой дороги Муурила—Новая Кирка,—позиціи нѣтъ (сплошной лѣсъ).

Позиціи у д. Таркkола—нѣтъ такъ какъ между озеромъ Таркколанъ-ярви и мостомъ черезъ рѣчку сплошной лѣсъ. Только южнѣе моста лѣсъ разступается и у озера Илисъ-ярви образуетъ прогалину шаговъ въ 500, надъ которою командуютъ высоты лѣваго берега рѣчки проходимой вбродъ.

Позиція у мызы Салми—узка по фронту, не болѣе чѣмъ на 2 б-она съ 4-мя орудіями. Послѣднія можно поставить на берегу озера у мызы Килула; около моста мелкій (не болѣе фута) и широкій (до 25 шаговъ) бродъ съ песчаннымъ дномъ.

Позиціи на путяхъ Ревель—Везенбергъ.

Позиція у д. Кроди—арьергардная, на отдѣльной возвышенности сѣвернѣе д. Кроди. Фланги упираются въ лѣсъ. Къ югу отъ шоссе нѣтъ никакихъ признаковъ озера Моартъ, показаннаго на 3-хъ верс. картѣ.

Позиція у д. Кусаль. Къ западу отъ д. Пирсхаликъ находятся возвышенности, съ которыхъ открывается обстрѣлъ версты на 3 (до д. Сойтма) вдоль шоссе; но ближайшій обстрѣлъ особенно для выдвинутой впередъ пѣхоты затрудняется д. Пирсхаликъ и молодымъ лѣсомъ, растущимъ вдоль протекающей съ юга на сѣверъ рѣченки (всюду проходимой вбродъ); занимать самую деревню невыгодно, т. к. она находится въ лощинѣ. Фронтъ позиціи ок. $1^1/_2$ верс.; съ обоихъ фланговъ подходятъ лѣса. Путь отступленія—отъ средины.

Позиція у мз. Итферъ. Протяженіе—ок. 3-хъ верстъ. Фронтъ прикрытъ болотистой низиной, противъ середины позиціи—проходимой для пѣхоты; противъ лѣваго же фланга эта низина прорѣзана сильно болотистымъ ручьемъ, и движеніе по ней затруднительно. Противъ праваго фланга труднопроходимое болото, поросшее небольшимъ лѣсомъ, облегчающимъ скрытное приближеніе. Позиція командуетъ впереди лежащей мѣстностью, кромѣ лѣваго фланга, въ разстояніи версты отъ котораго есть командующія высоты. Опорный пунктъ мз. Итферъ, съ каменными службами и каменнымъ заборомъ. Тыловымъ опорнымъ пунктомъ можетъ служить рощица на шоссе и вершина за ней. Обстрѣлъ болѣе 2-хъ верстъ;

только на лѣвомъ флангѣ не болѣе 1500 шаг. Путь отступленія—отъ середины—вкось, къ лѣвому флангу.

Позиція у пастората Катериненъ. На правомъ берегу р. Перри (Лоонъ). Фронтъ—отъ мз. *Іемперъ* (на лѣв. флангѣ) до д. *Оявески*—(на прав. фл.)—ок. 9-ти верстъ. На фронтѣ мало мѣстныхъ предметовъ. Пасторатъ Катериненъ съ кладбищемъ, обнесеннымъ каменной стѣной и мз. Іемперъ—могутъ служить опорными пунктами.

Впереди фронта протекаетъ р. Перри, имѣющая видъ ничтожнаго ручья до мз. Буксгевденъ; отсюда рѣка расширяется до 10 шаг.; у пастората Катериненъ достигаетъ 15 шаг., а у Оявески—25—30 шаг. Глубина вездѣ незначительна (хотя встрѣчаются ямы). Переправа черезъ нее подъ огнемъ крайне затруднительна, потому что берега на всемъ протяженіи болотисты. Переправы по мостамъ существуютъ у м. Ундель, у Катериненъ, у мз. Буксгевденъ и у мз. Іемперъ.

Обходъ лѣваго фланга достигается движеніемъ по шоссированной дорогѣ отъ Тапса на мз. Іемперъ, праваго—движеніемъ отъ петербургскаго шоссе.

Внутри позиціи мѣстность сухая, открытая и всхолмленная. Къ тылу подходятъ лѣса, повсюду проходимые и не могущіе задержать отступающаго. Путь отступленія—отъ Катриненъ, Вольема и Іемперъ.

На пути отъ зал. Каспервикъ къ г. Везенбергу.

Позиція у д. Салатсе—на возвышенностяхъ западнѣе этой деревни. Фронтъ ея, при занятіи участка отъ дв. Рая до д. Салатсе—ок. 1 версты; если протянуть его до мз. Аннигферъ—2 верс. Обстрѣлу нѣсколько мѣшаетъ лѣсъ. Лѣвый флангъ прикрытъ небольшой болотистой рѣчкой, правый—тоже.

Дорога на мз. Аннигферъ обходитъ позицію, если мыза не занята; но дорога эта начиная отъ д. Аннигферъ и до мызы ($1^1/_2$ верс.) обстрѣливается съ высотъ у Салатсе.

Сообщеніе на позиціи удобно, но при занятіи всего пространства до мызы—болотистый лѣсъ, юго-восточнѣе Салатсе, разобщаетъ ее на двѣ части.

Позиція впереди д. Пайде—на высотахъ вдоль шоссированной дороги, протяженіемъ ок. $1^1/_2$ верс. Вершины неудобны для выѣзда и размѣщенія артиллеріи. Обстрѣлъ—громадный, до мз. Хальялъ и д. Лихолеппъ. Лѣвый флангъ прикрытъ болотистымъ лѣсомъ, а правый—еще и рѣчкой.

На пути отъ бухты Кунда къ Везенбергу.

Позиція у фольв. Радевальдъ—на узкой возвышенности, фронтомъ на сѣв.-вост. Протяженіе соотвѣтствуетъ пѣхотной дивизіи съ арт. бригадой. Тактическій ключъ—ф. Радеваль,—на высотѣ, съ каменными постройками и рощей. Лѣвый флангъ упирается въ болотистый лѣсъ, съ такою же рѣчкой. Правый—д. Няппи.

Фронтъ—прикрытъ болотистымъ ручьемъ, затрудняющимъ движеніе. Впереди фронта на $^1/_2$—1 верс.—болотистый кустарникъ, а далѣе—открытое и воздѣланное пространство; обстрѣлъ для пѣхоты—невеликъ.

На пути: Везенбергъ—Нарва.

Позиція у д. Сями,—арьергардная.

На возвышенностяхъ праваго берега Р. Сембахъ; протяженіе—не болѣе чѣмъ на полкъ пѣхоты съ двумя батареями. Р. Сембахъ мѣстами болотиста, но во многихъ мѣстахъ проходима въ бродъ. Правый и лѣвый фланги упираются въ лѣсисто-болотистыя пространства, затрудняющія обходъ. Дворъ Силла можетъ служить передовымъ пунктомъ.

Позиція у д. Выркла — на возвышенностяхъ южнѣе этой деревни. Протяженіе—на бригаду пѣхоты съ 3—4 батареями. Фронтъ прикрытъ болотистымъ кустарникомъ и небольшимъ болотистымъ ручьемъ. Правый флангъ опирается на д. Выркла, способствующую оборонѣ; лѣвый—на полумыз. Салумяги. Оба фланга примыкаютъ къ труднопроходимому лѣсисто-болотистому пространству. Обстрѣлъ хорошъ вслѣдствіе значительнаго командованія позиціи. Небольшой лѣсъ, находящійся за серединой позиціи, способствуетъ укрытію резервовъ. Отступленіе можетъ быть затруднено р. Падаіегги, текущей въ высокихъ и крутыхъ берегахъ, хотя и проходимой во многихъ мѣстахъ вбродъ. Сверхъ имѣющихся трехъ мостовъ придется разработать спуски къ болѣе удобнымъ бродамъ.

Позиція у г. Нарвы, выбранная на Германсбергѣ, не имѣя артиллерійскаго обстрѣла (и весьма ограниченный ружейный), обладаетъ еще тѣмъ крупнымъ недостаткомъ, что къ лѣвому флангу ея почти примыкаютъ лѣса, вполнѣ проходимые для пѣхоты. Разъ Германсбергъ въ рукахъ противника, положеніе обороняющагося становится весьма тяжелымъ, такъ какъ придется, по всей вѣроятности, очистить городъ, что, быть можетъ, и не удастся сдѣлать своевременно. Поэтому необходимо оборону г. Нарвы вынести болѣе впередъ, съ тѣмъ, чтобы пользуясь дефиле образуемомъ Глинтомъ, шагъ за шагомъ задерживать наступающаго, занимая позиціи на г. Вайвара и у мз. Лагенъ.

На путяхъ отъ шоссе: Везенбергъ-Феллинъ къ Чудскому озеру и р. Наровѣ.

Позиція на Лайской горѣ — болѣе 3-хъ верстъ въ длину и 1 вер. въ ширину,—достаточна на 3 дивизіи съ артиллеріей, при занятіи также д.д. Раддуферъ и Касоферъ. При наступленіи отъ Лайсгольма единственнымъ подступомъ является дорога, т. к. кругомъ болото проходимое для одиночныхъ людей. Наиболѣе слабъ правый флангъ, гдѣ у д. Раддуферъ холмы значительно понижаются, а лѣсъ близко подходитъ къ позиціи, допуская скрытное приближеніе. Внутренность позиціи и тылъ даютъ укрытія для резервовъ. Артиллерійская позиція—на вершинѣ горы, съ обстрѣломъ вдоль шоссе на 1—1½ верс. Ружейный обстрѣлъ не болѣе 1500 шаг.

На лѣсныхъ путяхъ отъ шоссе: Іеве-Ранна Пунгернъ къ р. Наровѣ.

Позиція у мельницы мыз. Куртна, на полкъ пѣхоты съ батареею; фронтомъ на сѣверъ.

Позиція у мызы Паггаръ—въ 1-й верстѣ къ юго-востоку отъ нея, на бригаду пѣхоты; фронтомъ на д. Каллина.

Позиція у мз. Иллукъ—на полкъ пѣхоты съ батареею.

Позиція у д. Овсово — на 2 б-на съ батареею, (обстрѣливаетъ всю 400 саж. гать). Обѣ послѣднія позиціи—фронтомъ на западъ.

На путяхъ отъ р. Наровы къ р. Лугѣ.

Позиція у д. Итово — можетъ быть занята обороняющимся на правомъ берегу р. Луги, для воспрепятствованія переправѣ противника, форсировавшаго р. Нарову ниже г. Нарвы и наступающаго на д. Кейкино, съ цѣлью обхода г. Ямбурга. Позиція достаточна для бригады пѣхоты съ дивизіономъ артиллеріи. Р. Луга имѣетъ въ этомъ мѣстѣ ок. 80 саж. ширины и 6—8 ф. глубины; берега круты и лѣвый—открытъ до лѣса ($^1/_2$—$1^1/_2$ вер.). Правый берегъ болѣе закрытъ благодаря продольнымъ возвышенностямъ. Недостатокъ позиціи: пассивная оборона; малая глубина позиціи (до лѣса на прав. берегу $^1/_2$—1 верс.), и путь отступленія отъ лѣваго фланга—въ направленіи фронта.

Позиція у с. Новопятницкаго — находится на правомъ берегу Пятницкаго ручья; послѣдній имѣя ширину 1—3 саж. проходимъ вбродъ и главное препятствіе представляетъ оврагъ, съ крутыми берегами. Наступающему изъ Нарвы по шоссе (лѣсное дефиле) противнику будетъ крайне затруднительно разворачиваться и вести фронтальную атаку, почему особенное значеніе пріобрѣтаетъ правый флангъ позиціи, т. е. мз. Падога, какъ узелъ путей по лѣвому берегу р. Луги. Обходъ лѣваго фланга затруднителенъ вслѣдствіе сильно болотистаго лѣса. Путь отступленія затруднителенъ, т. к. для переправы черезъ р. Лугу существуетъ только желѣзнодорожный мостъ. На позиціи можно размѣстить дивизію пѣхоты съ артиллеріей, но только при условіи фортификаціоннаго усиленія позиціи, проэктированнаго въ полевой поѣздкѣ офиц. генер. штаба Петерб. воен. окр., въ 1899 году.

Позиція за р. Лугой у г. Ямбурга — не имѣя обстрѣла (лѣсъ на лѣвомъ берегу и часть города расположены у самой рѣки), мало удобна для обороны, но, съ другой стороны, р. Луга, являясь послѣдней оборонительной линіей на пути къ Петербургу, представляетъ слишкомъ серіозную преграду, чтобы ее можно было оставить безъ обороны. Важное неудобство этой оборонительной линіи заключается въ возможности обхода ея праваго фланга. Поэтому, для воспрепятствованія обходу и вообще для возможности упорной обороны этой позиціи, ее придется растянуть за всѣмъ участкомъ рѣки, имѣющимъ сѣверное направленіе, отъ поворота ея на сѣверъ выше Ямбурга, до поворота на западъ у р. Песты, что составитъ болѣе 6-ти верстъ и потребуетъ для обороны не менѣе корпуса.

На всемъ этомъ участкѣ правый берегъ командуетъ лѣвымъ, очень крутъ (за исключеніемъ небольшого участка у д. В. Луцкъ) и превышаетъ уровень воды саженъ на 5—6. Лѣвый берегъ закрытъ, а слѣдовательно, и обстрѣлъ ограниченъ отъ Порховской колоніи до сѣверной окрайны г. Ямбурга. Далѣе къ сѣверу мѣстность становится болѣе открыта.

Наиболѣе вѣроятными пунктами форсированія рѣки противникомъ можно считать: а) на лѣвомъ флангѣ—Франкфуртскую колонію, б) въ центрѣ—г. Ямбургъ и в) на правомъ флангѣ—мыза Луцкая.

Вслѣдствіе названныхъ неудобствъ позиціи—артиллерію придется раздробить, поставивъ 1—2 б-реи—на площадкѣ южнѣе желѣзной дороги, 2—3 б-реи—на возвышенности сѣвернѣе Луцкой колоніи и 2—3 б-реи у д. В. Луцкъ.

На путяхъ отъ Ямбурга, Капорской и Лужской губъ—къ Петербургу.

Позиція у с. Ополье — протяженіемъ по фронту ок. 2-хъ верстъ. На лѣвомъ флангѣ д. Ямсковицы представляетъ опорный пунктъ. Фланги не обезпечиваются непроходимыми преградами. Обстрѣлъ весьма значителенъ. Удобна для дѣйствій кавалеріи. Недостатокъ—легкость обхода лѣваго фланга по полотну желѣзной дороги и далѣе—кустами къ д. Ямсковицы. Позиція достаточна на дивизію пѣхоты съ 6—8-ю б-реями и дивизію кавалеріи.

Позиція у д. Матти—аррьергардная, фронтомъ на д. Косколово. Артиллерійскаго обстрѣла нѣтъ, пѣхотный очень ограниченъ. Сила позиціи состоитъ въ томъ, что: 1) передъ фронтомъ течетъ р. Кямиши, незначительная по размѣрамъ, но непроходимая вбродъ вслѣдствіе крайне болотистыхъ береговъ и настолько топкаго дна, что пѣшіе люди проваливаются по плечи. На всемъ протяженіи рѣки имѣется только одинъ деревянный мостъ 20 шаг. длины; 2) фланги вполнѣ обезпечиваются отъ обхода озерами Бабинскимъ и Глубокимъ.

Въ общемъ позиція пассивнаго характера, на отрядъ изъ 3—4 б-новъ пѣхоты.

Позиція у мз. Котлы — тянется по краю плоскогорья. Деревня, по скученности строеній, не представляется удобною для обороны, но мыза съ ея паркомъ даетъ центру позиціи сильный опорный пунктъ. Высоты позиціи командуютъ надъ впередилежащею мѣстностью и даютъ хорошій дальній обстрѣлъ (до 7-ми верс.). Передъ мызою, на скатахъ, имѣются два прудка, затрудняющихъ наступленіе съ фронта. Обходу фланговъ препятствуетъ р. Сума съ притоками и болотами. Впрочемъ, съ обоихъ фланговъ позиціи густые кусты подходятъ къ самому краю нагорнаго плато, и небольшія силы могутъ незамѣтно выйти на фланги.

Отступленіе—удобно. Протяженіе фронта ок. $2^1/_2$ верс.; внутри и въ тылу позиціи имѣется возможность для дѣйствій кавалеріи.

Позиція у с. Копорье—между д.д. Ивановское и Широково, протяженіемъ $2^1/_2$—3 версты. Фронтъ позиціи тянется по краю Капорскаго плато. Наибольшею обороноспособностью отличается д. Копорье, западная окрайна которой состоитъ изъ парка и бывшей крѣпости съ прочными каменными стѣнами и пятью башнями. Крѣпость окружена со всѣхъ сторонъ оврагомъ, глубиною 10 саж., съ весьма обрывистыми берегами; сообщеніе съ деревней производится по каменному мосту, длиною 70 шаг. шириною 8 шаг. Артиллерійскія позиціи: а) на высотѣ лѣвѣе д. Копорье, между деревней и рощей, б) правѣе деревни—на высотѣ, впереди кустовъ. Опорные пункты: на лѣвомъ участкѣ—роща; въ центрѣ—бывшая крѣпость и садъ, обнесенный валомъ; на правомъ участкѣ—высота съ кустами. Сообщеніе вдоль фронта затрудняется оврагомъ у д. Капорье, черезъ который имѣется четыре моста. Мѣстность передъ фронтомъ представляетъ склонъ возвышенности, покрытой лѣсомъ и кустарникомъ. Дорога на д. Керново поражается артиллерійскимъ огнемъ до д. Лѣсника; на Семейскую—до скотнаго двора. Наступающія непріятельскія колонны разобщаются болотистымъ лѣсомъ между дорогами изъ д.д. Керново и Семейской.

Мѣстность въ тылу позиціи не препятствуетъ отступленію широкимъ

фронтомъ, за исключеніемъ праваго фланга, которому придется обойти болотистую рощу, лежащую позади д. Широково.

Для обезпеченія отступленія можетъ быть занята вторая позиція, впереди д. Подозванье, съ центромъ у высоты на дорогѣ въ Бѣгуницы и флангами—у мызы и двухъ рощъ, между дорогами въ Бѣгуницы и д. Воронкина.

Позиція у д. Воронина — на правомъ берегу р. Воронки, съ центромъ у д. Воронина.

Правый флангъ—высота у д. Закорново, лѣвый—у сѣверной опушки молодого лѣса, что южнѣе д. Воронина. Протяженіе ок. 2½ верстъ.

Передъ фронтомъ—рѣка Воронка; ширина 10—12 ш., глубина 2—3 фт.; выше мельницы рѣка образуетъ запруду на протяженіи 400 шаг., съ наибольшею шириною—200 шаг. и глубиною около 1 сажени; рѣка всюду проходима вбродъ.

Берега долины рѣки круты; ширина долины 600—800 шаг.; командуетъ правый берегъ.

Лѣвый берегъ почти сплошь до рѣки покрытъ лѣсомъ; правый—большею частью открытъ.

Мостъ у мельницы—на каменныхъ устояхъ; на большой дорогѣ—деревянный; оба исправны. Правый берегъ изрытъ оврагами, затрудняющими передвиженіе вдоль фронта позиціи. Оврагъ, отдѣляющій южную часть деревни отъ остальной, образуетъ выступъ, фланкирующій большую дорогу, проходящую черезъ мостъ. Укрытіе отъ взоровъ и выстрѣловъ противника даетъ валъ на мызѣ и паркъ; на остальной части позиціи придется возвести окопы.

Для дальняго обстрѣливанія непріятеля, наступающаго отъ д. Копорье, можетъ служить лишь небольшая артиллерійская позиція (на 2—3 батареи), на средней высотѣ, восточнѣе деревни.

Для обстрѣливанія непріятеля, наступающаго отъ д. Керново—артиллерійская позиція на гребнѣ, западнѣе отдѣльной рощи, что между мызою и д. Закорново.

Мѣстность внутри позиціи допускаетъ безпрепятственное движеніе; укрытіемъ служатъ: на правомъ флангѣ—роща; на остальномъ пространствѣ—складки мѣстности.

Наступленіе противника возможно, главнымъ образомъ, вдоль обѣихъ большихъ дорогъ. Для ближняго или дальняго обхода соотвѣтствующихъ дорогъ нѣтъ.

Къ флангамъ позиціи примыкаютъ лѣсисто-болотистыя пространства.

Для лучшаго обезпеченія лѣваго фланга необходимо наблюдать дорогу, проходящую въ направленіи фронта, черезъ молодой лѣсъ, къ р. Воронкѣ.

При отступленіи обороняющійся можетъ занять вторую позицію на опушкѣ лѣса, восточнѣе д. Воронина, рощу на правомъ флангѣ и высоту между ними; протяженіе фронта—около 2-хъ верстъ.

Для дальнѣйшаго обезпеченія отступленія можетъ быть занята 3-я позиція по обѣ стороны дороги въ Петергофъ, между д. Закорново и лѣсомъ, протяженіемъ около ¾ версты.

Позиція у д. Чирковицы — длиною ок. 1 версты, тянется отъ поселковъ до дороги изъ д. Зимитицы въ д. Чирковицы. Годна для отряда изъ бригады пѣхоты съ тремя батареями.

Фронтъ позиціи составляетъ гребень и холмы на высотѣ вѣтряной мельницы. Артиллерійская позиція—на высотѣ у кладбища. Опорный пунктъ—лютеранское кладбище у мельницы. Резервы могутъ быть укрыты: за лѣвымъ флангомъ—позади рощи, что между Чирковицами и Зимитицами; за правымъ—въ складкахъ мѣстности позади кладбища.

Артиллерійскій и ружейный обстрѣлъ праваго фланга—значителенъ; центра и лѣваго фланга—ограниченъ паркомъ у мызы и молодымъ лѣсомъ, переходящимъ въ кустарникъ между мызою и д. Зимитицы.

Правый флангъ обезпеченъ отъ обхода трудноироходимымъ лѣсомъ; скрытному обходу лѣваго фланга благопріятствуетъ роща у д. Чирковицы.

Вторую позицію могутъ составить: кладбище (православное), каменное зданіе почтовой станціи, каменная церковь съ земляной оградою и высота у деревни.

На путяхъ изъ Балтійскаго порта и Гапсаля въ Ревель.

Позиція у мз. Хаберсъ образуется холмомъ, который тянется отъ мызы къ юго-востоку, на протяженіи около одной съ небольшимъ версты. Часть высоты отъ мызы, длиною около 550 шаг., открыта и представляетъ отличную артиллерійскую позицію, съ обстрѣломъ 1½—2 верс. Пѣхота можетъ быть выдвинута впередъ на высоту къ западу отъ мызы и сѣв.-зап. отъ корчмы, и на высоту къ югу отъ корчмы. Позиція эта представляетъ существенные недостатки въ случаѣ наступленія противника отъ д. Каккамеги: позади праваго фланга находится вершина Цигельскоппельской бухты, затрудняющей отступленіе этого фланга; между тѣмъ противникъ, наступая лѣсистою, командующею высотою западнаго берега Цигельскоппельской бухты, можетъ скрытно подойти къ мызѣ на дистанцію прямого выстрѣла. Тылъ позиціи совершенно открытъ и можетъ быть обстрѣливаемъ съ моря. Позиція достаточна для полка пѣхоты съ двумя батареями.

Позиція у мз. Петерхофъ — на бригаду пѣхоты съ 2—3 батареями. Предъ фронтомъ протекаетъ р. Фена—проходимая вбродъ и допускающая переходъ къ активнымъ дѣйствіямъ. Обстрѣлъ значителенъ. Близкихъ удобныхъ подступовъ къ позиціи нѣтъ; для скрытнаго приближенія непріятелю придется совершить кружный обходъ, безъ дорогъ, по примыкающему къ лѣвому флангу позиціи лѣсу. На фронтѣ позиціи много прочныхъ каменныхъ построекъ, представляющихъ прекрасные опорные пункты и дающихъ укрытіе стрѣлкамъ отъ ружейнаго огня.

На путяхъ изъ Вердера въ Ревель.

Позиція у церкви кл. Гольденбекъ—на полкъ пѣхоты съ 2-мя батареями. Артиллерійская позиція—на возвышенности восточнѣе кладбища; обстрѣлъ—до 1000 саж.

Опорными пунктами могутъ служить—церковь съ кладбищемъ и каменные сараи.

Лѣвый флангъ прикрытъ рѣчкой, хотя противникъ скрываясь лѣсомъ и кустами, можетъ стараться обойти позицію на Шлосъ-Лоде.

Къ правому флангу подходитъ значительный лѣсъ, что надо отнести къ невыгодамъ позиціи.

Ружейный обстрѣлъ—незначителенъ.

Переходъ въ наступленіе всѣмъ фронтомъ—возможенъ.

Позиція у мз. Кирреферъ — фронтомъ на западъ, протяженіемъ 2½ версты, отъ кустовъ южнѣе большой Зундской дороги, черезъ д. Панга, западные дворы д. Ранно и до Казаргенскихъ болотъ.

Протяженіе въ глубину (считая отъ д. Панга до наружной окраины мз. Кирреферъ)—1½ версты.

Артиллерійская позиція—на Кирреферской высотѣ, сѣвернѣе большой Зундской дороги; обстрѣль съ нея: къ западу и сѣв.-западу 2000—3000 саж.

Внутри—позиція допускаетъ сообщеніе безъ дорогъ. Переходъ въ наступленіе возможенъ всѣмъ фронтомъ.

Подступы къ фронту позиціи открыты.

Правый флангъ обезпеченъ отъ обхода Казаргенскимъ болотомъ. Лѣвый—ничѣмъ не обезпеченъ: лѣса и кустарникъ, прилегающіе къ позиціи съ юга, даютъ возможность противнику скрытно приблизиться къ лѣвому флангу и сдѣлать обходъ.

Путь отступленія отходитъ отъ лѣваго фланга—перпендикулярно къ фронту; неудобство его — переправа черезъ р. Казаргенъ, на которой имѣются только паромъ и бродъ, весною непроходимый.

Мѣстность передъ фронтомъ позиціи допускаетъ возможность дѣйствій кавалеріи.

Позиція у г. Вейсенштейна—противъ непріятеля, наступающаго изъ г. Пернова,—у солдатской слободки. Достаточна для отряда въ 2—3 б-на при 8-ми орудіяхъ. Обстрѣлъ артиллерійскій—1—1½ верс.; ружейный—незначителенъ; необходимо уничтожить 75 — 100 отдѣльныхъ деревьевъ, разбросанныхъ предъ фронтомъ. Фронтъ позиціи прикрывается рѣчкой. Опорнымъ пунктомъ можетъ служить кладбище съ каменной оградою.

Недостатокъ позиціи—возможность обходовъ отъ мз. Реаль на мз. Бремерфельдъ и отъ мз. Кирна на мз. Мунтенхофъ.

При оборонѣ г. Вейсенштейна со стороны г Ревеля можно занять полкомъ пѣхоты съ 8-ю орудіями единственную позицію между мз. Мекскофъ и корч. Брукинъ, что на Ревельскомъ шоссе. Обстрѣлъ артиллерійскій—вдоль шоссе версты 1½—2; пѣхотный—на лѣвомъ флангѣ около 250 саж., на правомъ—нѣсколько больше; противъ лѣваго фланга—густой болотистый лѣсъ. Отступленіе къ городу возможно только по шоссе, причемъ въ тылу придется переправляться черезъ болотистую рѣчку Тарбія съ однимъ мостомъ. Единственное достоинство позиціи—трудность обхода по болотистымъ лѣсамъ.

Позиція у г. Лемзаль противъ непріятеля, наступающаго съ запада,—на высотахъ, составляющихъ западный берегъ озеръ Дуне и Леель Эссаръ. Достаточна для бригады пѣхоты и 1—2 б—рей, считая отъ ф. Вестхофъ до кладбища включительно. Артиллерійскій обстрѣлъ—до 4-хъ верстъ, (до ус. Пеллода и Петерсъ); ружейный—тоже значителенъ. Опорными пунктами могутъ служить: на правомъ флангѣ ф. Вестхофъ (камен. зданіе въ

2 этажа); онъ укрытъ отъ выстрѣловъ съ поля, а вмѣстѣ съ тѣмъ, съ него фланкируется подступъ къ правому флангу—по лощинѣ, что сѣвернѣе с. Ванга. Въ центрѣ—ф. Слейке, расположенный за гребнемъ высоты; онъ особенно важенъ, какъ стратегическій ключъ позиціи. На лѣвомъ флангѣ—кладбище съ валомъ.

Для улучшенія позиціи—необходимо уничтожить часть лѣса предъ правымъ флангомъ, мѣшающаго обстрѣлу.

Существенный недостатокъ позиціи—переправа въ тылу; отступленіе возможно только въ походной колоннѣ, такъ какъ болотистый перешеекъ между озеръ проходимъ только по дорогѣ.

На пути Изборскъ—Псковъ.

Позиція у д. Тешевичи—до дивизіи пѣхоты при 32 оруд. Обстрѣлъ—на 3½—4 версты. Впереди фронта мѣстность открыта и холмиста, но не представляетъ хорошихъ закрытій для наступающаго. Но вмѣстѣ съ тѣмъ высота западнѣе д. Дубникъ, занятая его артиллеріей, даетъ и ему прекрасный обстрѣлъ.

Внутри позиціи мѣстность не препятствуетъ движенію во всѣхъ направленіяхъ. Кромѣ того, внутри и на флангахъ позиціи имѣются 5 деревень, которыя при нѣкоторомъ фортификаціонномъ усиленіи дадутъ прекрасные опорные пункты.

Фланги позиціи не обезпечены отъ обхода, но, во 1-хъ могутъ быть усилены занятіемъ д.д. Рѣчьки и Лебежъ и постройкою редута у д. Забабье, и, во 2-хъ—обезпечены отъ обхода неудобствомъ его, такъ какъ мѣстность въ этомъ направленіи не представляетъ непріятелю ни одной хорошей артиллерійской позиціи и вынуждаетъ наступать по совершенно открытой и ровной мѣстности (а на сѣверѣ—*болотистой*). Кромѣ того, подступы къ флангамъ хорошо обстрѣливаются съ вершины у д. Рѣчьки и съ вершины у часовни.

Мѣстность въ тылу позиціи—ровная и открытая и до д. Заболотье не представляетъ ни одной хорошей позиціи.

Путь отступленія—шоссе, отходитъ отъ центра позиціи.

При занятіи позиціи—артиллерію удобнѣе всего расположить на высотѣ по сторонамъ часовни, а пѣхотою занять д.д. Рѣчьки и Лебежъ и промежутокъ между ними, усиливъ его окопами. Главнѣйшій недостатокъ позиціи—трудность отступленія, такъ какъ до лѣсу у д. Лакомцова нѣтъ ни одного закрытія.

Оборонительная линія: мз. Комно—Ритома—м. Гоголевка—можетъ быть раздѣлена на два участка, а именно:

I. На правомъ флангѣ, начиная отъ мз. Комно, черезъ Рижское шоссе, д. Подосье,—до высоты, лежащей южнѣе послѣдней деревни,—всего протяженіемъ 3½ версты, и

II. Остальной низменный болотистый участокъ съ таковыми же лѣсами, до р. Великой—6½ верстъ.

I. *Правый участокъ*, имѣя на правомъ флангѣ глубокій съ обрывистыми берегами оврагъ р. Каменки, далѣе представляетъ собою рядъ небольшихъ отдѣльныхъ вершинъ и д. Подосье. Черезъ него проходитъ

Рижское шоссе почти въ срединѣ, а нѣсколько южнѣе, ближе къ лѣвому флангу, проходитъ Риго-Псковская желѣзная дорога. На самомъ шоссе, нѣсколько въ тылу позиціи, на 6-й верстѣ, лежитъ довольно значительная высота, которая можетъ быть съ удобствомъ занята артиллеріею обороняющагося.

Достоинства этого участка:

а) правый флангъ обезпеченъ р. Каменкою и глубокимъ болотистымъ оврагомъ;

б) лѣвый флангъ примыкаетъ къ открытому болотистому лугу;

в) обстрѣлъ хорошъ;

г) позиція лежитъ на самомъ шоссе и прикрываетъ мостъ въ городѣ и желѣзнодорожный мостъ съ участкомъ Риго-Псковской жел. дороги отъ д. Неелово—Подосье до р. Великой;

д) очень легко и въ полномъ порядкѣ можно произвести отступленіе на другую позицію у час. Владычнаго-Креста;

е) на позиціи не требуется почти никакихъ фортификаціонныхъ работъ, кромѣ траншей и эполементовъ полевой профили, которыя всегда, въ минуту надобности, могутъ быть возведены войсками, назначенными для обороны этого участка;

ж) для занятія этого участка съ цѣлью обороны потребуется не менѣе 8—10 баталіоновъ пѣхоты при 24-хъ орудіяхъ.

Недостатки этого участка:

1) въ случаѣ если бы наступающій предпринялъ болѣе или менѣе дальній обходъ его съ лѣваго фланга, напр. черезъ д. Ритома на Шабаново, то движеніемъ этимъ онъ принудитъ отрядъ, обороняющій правофланговый участокъ, перейти на позицію у час. Владычнаго Креста;

2) онъ растянутъ, и для упорной обороны требуетъ нѣсколько болѣе войскъ чѣмъ это сказано выше.

II. *Лѣвофланговый участокъ,* имѣя протяженіе до 6½ верс., не представляетъ такихъ удобствъ какъ правофланговый.

Онъ состоитъ почти весь изъ болотистой низины, на которой растутъ нѣсколько большихъ лѣсныхъ группъ, и только на самомъ крайнемъ лѣвомъ флангѣ у д. *Мал. Гоголевки* мы видимъ значительныя высоты.

Такимъ образомъ, главные недостатки этого участка: а) большое протяженіе и б) болотистые лѣса, скрывающіе дѣйствія наступающаго, являются вмѣстѣ съ тѣмъ какъ бы и достоинствомъ участка, такъ какъ трудно предположить, чтобы колонны наступающаго къ г. Пскову противника, рѣшились въ значительныхъ силахъ втянуться въ болотистые лѣса; поэтому для обороны этого участка на всемъ его протяженіи достаточно *назначить отряды незначительной силы,* выдвинувъ ихъ:

1) *къ д. Ритома,*—съ цѣлью наблюденія за дѣйствіями противника и съ цѣлью помѣшать втянуться его колоннамъ въ болотистый лѣсъ; или же къ д. Коренцы—съ цѣлью помѣшать выйти изъ лѣса, и

2) для занятія высотъ у д. *Мал. Гоголевки* съ цѣлью наблюденія за

дальнимъ обходомъ и съ цѣлью установки связи съ отрядомъ, обороняющимся на линіи р. Черехи.

Оба эти отряда, по обнаруженіи намѣреній и силъ противника, могутъ отступить на вторую позицію у час. Владычнаго Креста, на которую отступитъ и отрядъ, обороняющій правофланговый участокъ.

Позиція у д. Заболотья (или час. Владычнаго Креста) имѣетъ около 4-хъ верстъ протяженія и позволяетъ занять ее отрядомъ до 2-хъ дивизій пѣхоты съ 48-ю оруд. Мѣстность на самой позиціи не препятствуя движенію во всѣхъ направленіяхъ, способствуетъ упорной оборонѣ, благодаря массѣ опорныхъ пунктовъ (деревень и высотъ усиленныхъ фортификаціонно).

Мѣстность впереди фронта обстрѣливается на протяженіи 3—4 верстъ и не даетъ наступающему хорошихъ закрытій.

Правый флангъ позиціи надежно прикрывается р. Великою *лѣвый-же, стратегически важный — открытъ*, и долженъ быть усиленъ приспособленіемъ къ оборонѣ деревень и расположеніемъ на холмахъ редута и люнета.

Въ тылу позиціи находится р. Великая, что, затрудняя отступленіе, дѣлаетъ ее похожею на Фридландскую; поэтому усиленіе фланговъ и фронта фортификаціонными постройками,—устройствомъ еще 2-хъ мостовъ и усиленіе обороны Завеличья—необходимы.

Кромѣ всего этого слѣдуетъ занять артиллеріею холмъ у шоссе на 5-й верстѣ (у столба) и пѣхотою—д.д. Федоровщина, Выселки и Неѣлова. Такимъ способомъ эта позиція дастъ болѣе надежное и безопасное обезпеченіе г. Пскова со стороны г. Риги.

Съ потерею этой позиціи оборона р. Великой (ниже р. Черехи) обратится въ пассивную, имѣющую мало шансовъ на успѣхъ.

На Варшавскомъ шоссе.

Позиція у д. Шлыкова Гора — протяженіемъ около 3-хъ верстъ, почему для обороны ея достаточно *дивизіи* пѣх. при 48 орудіяхъ.

Обстрѣлъ—3—4 версты.

Мѣстность впереди фронта покрыта кустами, но послѣдніе не представляютъ закрытія для наступающаго. Протекающая впереди фронта р. Рубината — проходима въ бродъ и поэтому серіознаго препятствія не представляетъ. На позиціи мѣстность удобна для движенія во всѣхъ направленіяхъ и укрыта отъ наступающаго гребнемъ высотъ, идущихъ вдоль фронта.

Артиллерійская позиція—на высотахъ у д. Шлыкова Гора.

Фланги позиціи *открыты, доступны, удобообходимы и не имѣютъ опорныхъ пунктовъ*, почему требуютъ усиленія.

Въ тылу позиціи мѣстность не представляетъ препятствій для движенія, но только на 2 — 2½ вер., такъ-какъ далѣе лежитъ болото проходимое съ трудомъ, и движеніе возможно лишь по шоссе и полотну желѣзной дороги.

Позиція у д. Гризавина — протяженіемъ отъ д. Теплухина до высоты западнѣе полотна желѣзной дороги — нѣсколько болѣе 3-хъ верстъ, достаточна для дивизіи пѣхоты съ артиллеріей.

Обстрѣлъ—на 3 версты, причемъ мѣстность не даетъ мертвыхъ пространствъ; нѣсколько ограниченнѣе обстрѣлъ на правомъ флангѣ вслѣдствіе близости здѣсь сосѣднихъ холмовъ и небольшихъ рощъ.

Глубина позиціи достаточна и мѣстность допускаетъ движеніе во всѣхъ направленіяхъ, но *тылъ стѣсненъ* р. Великой, въ бродъ не проходимой, протекающей лишь въ двухъ верстахъ за фронтомъ позиціи. Черезъ р. Великую имѣются два моста — желѣзнодорожный и у г. Острова (крайне ненадежный), и бродъ у с. Лизина роща и у г. Острова, почему увеличеніе числа переправъ крайне необходимо.

Лѣвый флангъ позиціи обезпеченъ отъ охвата болотомъ. Правый флангъ позиціи вслѣдствіе нѣсколько пересѣченной здѣсь мѣстности, можетъ быть охваченъ, благодаря возможности скрытнаго къ нему приближенія. Послѣднее вызываетъ необходимость его усиленія.

Открытая и болотистая мѣстность впереди фронта позиціи—крайне затрудняетъ фронтальную атаку и дѣлаетъ излишнимъ усиленіе фронта.

Передовыхъ пунктовъ передъ позиціей нѣтъ, но сильная позиція у д. Шлыкова Гора не должна быть оставлена безъ боя, который дастъ возможность ослабить непріятеля ранѣе атаки позиціи у д. Гризавина.

Позиція у д. Будникъ (на р. Черехѣ) находится на лѣвомъ берегу р. Черехи, на дорогѣ изъ д. Черехи въ д. Заходы, фронтомъ на югъ; протяженіе около 2-хъ верстъ, считая отъ юго-восточнаго угла лѣса сѣвернѣе д. Барбаши до кустовъ къ юго-востоку отъ д. Будникъ.

Артиллерійская позиція представляетъ цѣпь небольшихъ холмовъ, образующихъ общую высоту.

Артиллерійскій обстрѣлъ — до 1000 саж. Мѣстность впереди позиціи открытая, ровная, покрытая небольшими кустами. Небольшія рощи сѣвернѣе д.д. Ядрова и Холстова слѣдуетъ уничтожить. Мѣстность на флангахъ позиціи занята лѣсомъ и кустами, проходимыми для пѣхоты и конницы. Въ тылу позиціи, въ $^1/_2$—$^3/_4$ вер. отъ артиллерійской позиціи протекаетъ р. Череха, въ крутыхъ берегахъ, *почти вездѣ проходимая въ бродъ;* ширина ея—15—10 саж.; глубина 2—3 фута; дно каменистое; правый берегъ покрытъ лѣсомъ, по которому проходитъ дорога изъ д. Лопатина въ д. Кебъ.

Такимъ образомъ, пространство внутри позиціи стѣснено.

Въ общемъ, позиція эта имѣетъ значеніе лишь *какъ исходный пунктъ для перехода въ наступленіе значительными силами противъ непріятеля, наступающаго на г. Псковъ по Варшавскому шоссе.*

Позиція у д. Лопатина, на переправѣ черезъ р. Череху, представляетъ изъ себя, въ общемъ, довольно пологій скатъ къ обрывистому берегу р. Черехи, покрытый лѣсомъ, отстоящимъ отъ берега рѣки на 100—300 сажень. Противоположный—лѣвый берегъ покрытъ лѣсомъ и командуетъ правымъ, вслѣдствіе чего позиція не имѣетъ достаточнаго обстрѣла. Сама р. Череха по своимъ размѣрамъ не можетъ представить серіознаго препятствія къ переходу черезъ нее (глубина рѣки только весной и въ дождливое время достигаетъ 7 футъ; въ другое же время 2—4 фут. дно твердое; ширина рѣки 15—20 саж.). Въ общемъ позицію слѣдуетъ при-

знать неудобной для развертыванія сколько нибудь значительныхъ силъ (болѣе бригады пѣхоты).

Она можетъ послужить только для болѣе или менѣе упорной обороны переправы черезъ р. Череху незначительными отрядами, для выясненія силъ и намѣреній противника.

Позиція у почтовой станціи Кресты требуетъ для ея занятія *весьма значительныхъ силъ (не менѣе корпуса) и можетъ представить относительныя удобства для обороны только по производствѣ значительныхъ работъ по расчисткѣ мѣстности передъ фронтомъ позиціи и по устройству сообщеній внутри и въ тылу ея* [1]).

Фронтомъ позиціи можетъ служить линія идущая отъ берега р. Великой по песчаннымъ холмамъ, расположеннымъ южнѣе желѣзнодорожной станціи, затѣмъ по опушкѣ лѣса, растущаго на песчанной высотѣ южнѣе почтовой станціи и далѣе—на дд. Горнево и Бердово. Мѣстность предъ намѣченнымъ фронтомъ открыта на значительное разстояніе (болѣе 2-хъ верстъ) на флангахъ; въ центрѣ же, по обѣ стороны шоссе представляетъ изъ себя болотистое пространство, покрытое въ значительной степени кустарникомъ, мѣстами переходящимъ въ молодой лѣсъ, закрывающій всадника. Болота въ настоящее время осушены настолько, что движеніе по нимъ возможно для всѣхъ родовъ оружія. Мѣстность предъ центромъ позиціи (шоссе) обстрѣливается артиллерійскимъ огнемъ съ фланговъ позиціи. Мѣстность внутри и въ тылу позиціи открыта—на участкѣ къ западу отъ Петербургскаго шоссе; къ востоку-же—покрыта не густымъ лѣсомъ.

Правый флангъ позиціи вполнѣ обезпеченъ отъ обхода р. Великой; *на разстояніи-же не болѣе полуверсты отъ лѣваго фланга, перпендикулярно фронту позиціи, тянется лѣсистое пространство, способствующее обходу этого фланга.*

Невыгоды позиціи: растянута по фронту; требуетъ значительныхъ работъ по расчисткѣ мѣстности; лѣвый флангъ легко обходится; дальняго обзора съ позиціи не имѣется; путь отступленія на Петербургъ—одинъ—Петербурго-Варшавское шоссе, проходящее на значительномъ разстояніи по лѣсистому дефиле. Путь этотъ легко можетъ быть подвергнутъ ударамъ противника, обошедшаго лѣвый флангъ позиціи. Впрочемъ, при вынужденномъ поспѣшномъ отступленіи можно воспользоваться дорогою на Гдовъ и Нарву.

Въ общемъ, позиція эта имѣетъ огромное значеніе какъ единственная, на коей можетъ быть данъ, въ окрестностяхъ г. Пскова, отпоръ значительными силами, противнику, наступающему по Варшавскому шоссе.

Позиція у д. Сверетово, — отъ высокаго холма, что западнѣе этой деревни, до лѣса къ юго-востоку отъ нея. Протяженіе позиціи — 2 вер. соотвѣтствуетъ отряду въ дивизію пѣхоты съ артиллеріей и конницей. Правый флангъ нѣсколько выдвинутъ впередъ и опирается на высокій холмъ, который сильно командуетъ всей окружающей мѣстностью, почему

[1]) На что потребуется не менѣе 1000 рабочихъ и 14 дней.

имѣетъ большое тактическое значеніе. Центръ позиціи также довольно силенъ, находясь на высотахъ у деревни, и по лѣвую сторону шоссе.

Самою слабою точкою является лѣвый флангъ, отдѣленный отъ центра мокрымъ лугомъ, хотя и проходимымъ въ сухое время, но послѣ дождей очень топкимъ и затруднительнымъ для движенія. Не занимать лѣвофланговаго лѣса также нельзя, т. к. иначе противникъ, подъ прикрытіемъ обоихъ лѣсовъ можетъ легко обойти лѣвый флангъ позиціи и овладѣть мостами въ тылу.

Вслѣдствіе изложеннаго лѣвый флангъ нуждается въ искусственномъ усиленіи и расчисткѣ мѣстности.

Позиція у пог. Гора на полкъ пѣх. съ 8-ю орудіями находится непосредственно за вышеописанной, на холмахъ лѣваго берега р. Кебь. Ключемъ позиціи служитъ высокій холмъ, вершина котораго занята погостомъ Гора и усадьбой того-же имени. Фронтъ обезпечивается р. Кебь, которая хотя и проходима въ бродъ, но не вездѣ. Артиллерію можно поставить на вершинѣ горы, оборону которой можно устроить даже въ нѣсколько ярусовъ. Обходъ позиціи съ обоихъ фланговъ возможенъ.

Въ общемъ—прекрасная арьергардная позиція, пригодная только къ пассивной оборонѣ.

Позиція у д. Заплюсье можетъ быть занята полкомъ пѣхоты съ 16-ю орудіями.

Позиція состоитъ изъ нѣсколькихъ холмовъ у д. Заплюсье, у которой можетъ быть расположена артиллерія. Артиллерійскій обстрѣлъ очень значителенъ, вслѣдствіе того, что наступленіе возможно лишь по шоссе, которое отъ самаго с. Заполье (4 верс.) находится подъ огнемъ. Ружейный обстрѣлъ—до 500 саж.

Въ тылу позиціи, въ 1½ верс., находится небольшая гряда, которая можетъ быть занята арьергардомъ. Путь отступленія—лѣсисто-болотистое дефиле, не находится подъ огнемъ съ высотъ у д. Заплюсье, такъ-какъ шоссе, въ ½ верс. за Мз. Подгорье дѣлаетъ незначительный поворотъ.

Ближній обходъ фланговъ невозможенъ, такъ-какъ слѣва болото тянется на большое протяженіе, а справа находится озеро Заплюсское, берега котораго также болотисты.

Дальній обходъ лѣваго фланга также невозможенъ; праваго-же достигается движеніемъ отъ с. Заполья на с. Поддубье и Городецъ.

Вообще описанная позиція весьма сильна даже при занятіи ея небольшими силами, тѣмъ болѣе, что артиллерія наступающаго не можетъ занять позицію ближе 2300 саж. Невыгоды позиціи заключаются въ томъ, что обходъ праваго фланга вынудитъ обороняющагося очистить ее, и—что путь отступленія—8-ми верстное дефиле.

Позиція у д. Жглино—на дивизію пѣхоты съ бригадою артиллеріи. Позиція состоитъ изъ ряда высотъ по лѣвому берегу р. Вревки; артиллерія можетъ быть расположена на буграхъ сѣвернѣе деревни. Обстрѣлъ артиллеріи западнѣе шоссе—1½ верс., восточнѣе—сажень на 600. Ружейный обстрѣлъ достаточенъ западнѣе шоссе и нѣсколько коротокъ восточнѣе него, такъ-какъ правый берегъ р. Вревки покрытъ лѣсомъ, вслѣдствіе

чего подступы къ лѣвому флангу позиціи облегчаются, тѣмъ болѣе, что р. Вревка до сліянія ея съ р. Ивановкой проходима въ бродъ (не глубже 1—2 фут.).

Мѣстность на правомъ флангѣ позиціи открыта на 1½—2 версты отъ шоссе. Въ ½ верстѣ въ тылу артиллерійской позиціи начинается лѣсъ, который и тянется до г. Луги.

Вообще, позиція у д. Жглино не можетъ быть признана выгодной для упорной обороны, такъ какъ она обходится съ праваго фланга, и, при движеніи противника на дд. Шильцова, Лопанецъ и Н. Середка, ее необходимо будетъ очистить изъ опасенія вытягиваться потомъ по шоссе подъ ударами съ фланга, имѣя справа цѣлый рядъ озеръ.

Позиціи запирающія выходы изъ Островскихъ болотъ.

Позиція у д. Носова пересѣкаетъ грунтовую дорогу, идущую изъ г. Острова, правымъ берегомъ р. Великой, къ д. Шабанова и достаточна для занятія бригадою пѣхоты съ 24 орд.

Фронтъ позиціи тянется по гребню высотъ отъ д. Носова (правый флангъ) на д. Баловина и далѣе на версту восточнѣе нея.

Правый флангъ обезпечивается р. Великою, непроходимою въ бродъ, лѣвый—болотами проходимыми только для одиночныхъ людей. Мѣстность впереди фронта представляетъ пологій скатъ къ р. Великой и д. Сопка. Послѣдняя лежитъ въ 300 саж. впереди позиціи, но не препятствуетъ дальнему обстрѣлу, благодаря значительному превышенію надъ ней дд. Носова и Баловина.

Мѣстность въ тылу позиціи представляетъ задній склонъ высотъ образующихъ позицію и даетъ возможность скрытаго расположенія и движенія резервовъ.

Мѣстность впереди фронта допускаетъ переходъ въ наступленіе.

Позиція у д. Антонова—на сквозномъ проселочномъ пути западнѣе Варшавскаго шоссе, тянется параллельно дорогѣ изъ д. Барашкова на дд. Конева и Архангельское, на протяженіи 2-хъ верстъ. Правый флангъ обезпечивается болотомъ западнѣе д. Архангельское. Мѣстность на позиціи и въ тылу ея совершенно открыта и лишь между дд. Архангельское и Конева по кочковатому лугу—небольшіе кусты. Мѣстность впереди позиціи сначала ровная, а затѣмъ—повышающаяся къ д. Спаская. Артиллерійскій обстрѣлъ праваго фланга—до 3-хъ верстъ.

Въ разстояніи 250 саж. предъ д. Конева находится д. Коромыслова и три маленькія группы молодого лѣса, стѣсняющія ближній обстрѣлъ, но дальнему обстрѣлу, благодаря командованію мѣстности—не мѣшающія. Передъ лѣвымъ флангомъ разбросаны группы молодого лѣса растущаго на болотѣ, который препятствуетъ обходу фланга.

Позиція допускаетъ переходъ въ наступленіе.

Позиція у д. Журавлева—фронтомъ на югъ, на отрядъ силою 4 б-на и 16 орудій. Лѣвый флангъ у дороги: д. Пригонъ—д. М. Шалгина; правый флангъ примыкаетъ къ желѣзной дорогѣ на высотѣ д. Журавлева. Къ обоимъ флангамъ примыкаютъ обширныя поросшія невысокими кустами болота, обезпечивающія позицію отъ обхода.

Въ тылу позиціи находится небольшой лѣсъ, способствующій скрытному расположенію резерва.

Передъ фронтомъ позиціи находится небольшая низина, за которою параллельно позиціи, въ разстояніи около версты тянется небольшой гребень, *до котораго возможенъ обстрѣлъ.*

Указанный гребень является хорошимъ передовымъ пунктомъ Журавлевской позиціи: шоссе съ артиллерійской позиціи передового пункта обстрѣливается на протяженіи $2^1/_2$ верстъ; для расположенія пѣхоты на передовомъ пунктѣ удобныхъ мѣстъ нѣтъ и единственной стрѣлковой позиціей съ обстрѣломъ на 600 и протяженіемъ въ 450 шаговъ является опушка кустовъ между дд. М. Шалгино и Бѣляево, въ разстояніи 300 саж. отъ артиллеріи.

Позиція допускаетъ переходъ въ наступленіе.

Позиція у д. Гороватка (Старо-Никольское) находится къ востоку отъ обширныхъ болотъ, лежащихъ на линіи дд. В. Пустынька—Тупицына и на путяхъ отъ р. Сороти къ г. Пскову. Протяженіе позиціи—около 2-хъ верстъ. Центръ позиціи лежитъ впереди д. Гороватка, правый флангъ—впереди д. Разливна, лѣвый—впереди с. Никольскаго.

Дальній обстрѣлъ съ этой позиціи очень хорошъ $2^1/_4$—3 версты. Ближній—нѣсколько стѣсненъ, въ особенности въ направленіи на с-цо Адамово—впереди лежащими кустами.

Фронтъ позиціи лежитъ на юго-восточномъ скатѣ возвышенности, подымающейся между дд. Разливна—Малкова, параллельно ручью; послѣдній имѣетъ ширину 1—5 шаг., всегда проходимъ въ бродъ и не представляетъ никакого препятствія для войскъ.

С-цо Маслово и Адамово, расположенные на фронтѣ позиціи состоятъ только изъ деревянныхъ строеній; только окраина с-ца Адамова, состоящая изъ рва съ валомъ обсаженнымъ деревьями, можетъ быть приспособлена къ оборонѣ.

Позиція для артиллеріи имѣется на вершинѣ къ зап. отъ д. Гороватка.

Наиболѣе слабый пунктъ позиціи у с-ца Адамова, гдѣ впередилежащіе кусты представляютъ удобные подступы.

Внутри позиціи мѣстность допускаетъ движеніе по всѣмъ направленіямъ.

Передъ *лѣвымъ флангомъ* позиціи лежатъ обширныя открытыя болота, которыя только въ очень сухое время доступны для пѣхоты; поэтому обходъ этого фланга затрудненъ, тѣмъ болѣе, что онъ выводитъ непріятеля на дорогу Островъ—Порховъ, сѣвернѣе которой находятся болота всегда труднодоступныя. Обходъ *праваго фланга позиціи*—на д. Гилище и далѣе, приводитъ непріятеля къ занятію пути отступленія на г. Псковъ, и въ сухое время года вполнѣ возможенъ, но открытый характеръ мѣстности на правомъ флангѣ позиціи заставитъ непріятеля прибѣгнуть къ болѣе дальнему обходу и кромѣ того здѣсь подступовъ ближе одной версты къ позиціи—нѣтъ.

Мѣстность въ тылу—до с-ца Горяино позволяетъ отступать широкимъ фронтомъ, но далѣе—отступленіе стѣсняется съ запада—лѣсомъ, а съ во-

стока—болотами. Мѣстныхъ предметовъ, которые могли-бы облегчить оборону при отступленіи, въ тылу позиціи также нѣтъ.

Эта-же позиція, но фронтомъ на юго-западъ, можетъ служить для обороны доступовъ къ г. Порхову отъ г. Острова, причемъ въ этомъ случаѣ для обороны ея достаточно 4 б-на и 8—16 оруд. Обстрѣлъ—до 4-хъ верстъ. Фронтъ и фланги—труднодоступны.

Позиція у д. Холодова (на дорогѣ Никольское-Раменье-Череха) запираетъ, вмѣстѣ съ позиціей у д. Гороватка, лучшій грунтовый путь изъ г. Острова въ г. Псковъ, и по своимъ размѣрамъ достаточна для бригады пѣхоты съ 3-мя б-реями. Позиція образуется возвышенностями, тянущимися отъ д. Пупкова къ д. Холодова.

Лѣвый флангъ начинается въ 1/4 вер. впереди д. Холодова и примыкаетъ къ болоту, поросшему невысокими кустами; правый — упирается въ д. Пупкова. Впереди фронта позиціи мѣстность совершенно ровная и допускающая обстрѣлъ: предъ правымъ флангомъ — на двѣ версты, а предъ лѣвымъ — на 250 саженъ. Обходъ позиціи затруднителенъ для пѣхоты такъ-какъ къ полосѣ мѣстности шириною въ двѣ версты, по которой пролегаетъ путь наступленія противника, съ обѣихъ сторонъ примыкаютъ болота, доступныя по краямъ и то лишь для пѣхоты, и тянущіяся влѣво на 12 и вправо—на 15 верстъ.

Позиціи на Бѣлорусскомъ шоссе. (Островъ—Витебскъ).

Позиція на р. Синей, на ея лѣвомъ берегу, на отрядъ силою 4 б-на и 16 орудій. Позиція образуется пологою покатостью лѣваго берега и расположена въ плоской, обращенной къ непріятелю излучинѣ. Протяженіе фронта—отъ д. Навдышъ до д. Устье Гусакова. Предъ фронтомъ позиціи протекаетъ р. Синяя, шириною 20 саженъ. Ниже мельницы, у шоссейнаго моста она проходима въ бродъ, выше-же, благодаря мельничной запрудѣ, на 3 версты непроходима. Лѣвый берегъ командуетъ правымъ, который представляетъ мѣстность ровную, понижающуюся лишь у самой рѣки. Въ 300 саж. отъ рѣки, на правомъ берегу, по обѣ стороны шоссе—лѣсъ, до него съ позиціи артиллерійскій обстрѣлъ 650 саж. и для пѣхоты 1200 шаг. Въ тылу позиціи—небольшой проходимый лѣсокъ, удобный для скрытія резерва. Къ невыгодѣ позиціи относится расположеніе ея въ излучинѣ, почему позиція подвержена охвату. Подступы къ лѣвому флангу удобнѣе чѣмъ къ правому, къ тому-же рѣка Синяя здѣсь всюду проходима въ бродъ.

Позиція у дд. Занькова, Ивахнова, Ягодкина, тянущаяся по узкому высокому кряжу, имѣетъ по фронту до 5-ти верстъ, почему свободно можетъ быть занята корпусомъ.

Весьма крутые скаты кряжа и котловина впереди него, образующая естественный ровъ, затрудняютъ атакующему эскаладу.

Возможность двухъ-яруснаго огня значительно усиливаетъ оборону. Обстрѣлъ значительный—до 4-хъ верстъ, причемъ до 3-хъ вер. почти совсѣмъ нѣтъ мертвыхъ пространствъ. Мѣстность впереди фронта представляетъ въ общемъ равнину, слегка всхолмленную, открытую, примыкающую на востокѣ къ р. Великой и на западѣ къ оз. Горохово; на равнинѣ

этой расположены нѣсколько небольшихъ деревень. Передовыми пунктами по положенію своему могутъ служить — высота у д. Смолинка, расположенная на возвышенномъ берегу оз. Горохово, и высота у д. Стар. Веретье. Самая позиція не глубока, такъ какъ возвышенный кряжъ узокъ. За кряжемъ мѣстность ровная, сперва понижающаяся, а затѣмъ къ д. Вережане,—вновь слегка подымающаяся.

На правомъ флангѣ позиція примыкаетъ къ лѣсу, заполняющему узкій перешеекъ между оз. Горохово и моховымъ болотомъ. Впереди праваго фланга—также незначительный лѣсъ, дающій возможность укрыться отъ ружейнаго огня. Лѣвый флангъ упирается въ р. Великую, въ бродъ не проходимую. Мѣстность на этомъ флангѣ открыта; незначительныя деревни и перелѣски не могутъ дать укрытія сколько нибудь значительнымъ частямъ.

Въ тылу позиціи, для болѣе скораго и удобнаго выѣзда артиллеріи желательно разработать спуски по тыловымъ скатамъ кряжа, на что не потребуется ни много времени ни рабочихъ. Кромѣ того, несмотря на выгоды позиціи въ топографическомъ отношеніи, необходимо на ней произвести нѣкоторыя фортификаціонныя работы.

Въ общемъ, позиція будучи весьма сильной съ фронта и имѣя обезпеченные фланги,—обходима вдоль праваго берега р. Великой, а также со стороны Варшавскаго шоссе.

Позиція на пути Островъ — Порховъ — Шимскъ.

Позиція у д. Павлиха—занимаетъ по фронту около 1½ вер., что достаточно для расположенія бригады пѣхоты съ дивизіономъ артиллеріи.

Обстрѣлъ лучше на правомъ флангѣ позиціи, такъ-какъ мѣстность сѣвернѣе дороги Острова—Порховъ болѣе открыта и заключаетъ въ себѣ меньше мертвыхъ пространствъ. Къ лѣвому флангу ведутъ отъ д. Вердова глубокія лощины, являющіяся прекрасными подступами.

Мѣстность на обоихъ флангахъ позиціи—ровная и открытая, къ югу отъ позиціи покрытая небольшими кустами и понижающаяся по направленію къ д. Лютыя Болота. Пространство между дд. Замошье, Дубровицы и Славковицы открыто и удобно для дѣйствій конницы.

Мѣстность въ тылу позиціи затрудненій для движенія войскъ не представляетъ; р. Цетенка не проходима въ бродъ только у дороги изъ д. Прежняя Петь въ д. Новая Петь и на версту къ югу отъ моста, который слѣдуетъ исправить.

При занятіи позиціи придется имѣть артиллерію въ двухъ группахъ: на высотахъ у д. Павлихи и у д. Замошье, занявъ промежутокъ между ними пѣхотой.

Въ общемъ, позиція большихъ удобствъ не представляетъ: обстрѣлъ малъ, на лѣвомъ флангѣ много мертвыхъ пространствъ и удобные подступы; хорошихъ опорныхъ пунктовъ—нѣтъ.

Позиція у д. Гороватка—описана раньше.

Позиціи въ Восточномъ отдѣлѣ.

а) Для обороны берега противъ дессанта, фронтомъ на море.

Позиціи для непосредственной обороны берега противъ дессанта, фронтомъ къ морю на открытомъ участкѣ *Солза-Красногорская* имѣются повсюду для отрядовъ различной силы.

Важнѣйшія:

1) Въ 2-хъ вер. отъ ст. Солзы вдоль дороги тянется на протяженіи 6 верстъ дюна, образующая естественный брустверъ, фронтомъ къ морю. Путь отступленія—отъ фланговъ.

На участкѣ *Красногорская Онега* такихъ позицій двѣ:

а) Между Каменнымъ ручьемъ и Леторучьемъ—протяженіемъ по фронту $1^3/_4$ вер. Фланги примкнуты къ ручьямъ. Въ тылу—болото и лѣсъ; дорога вдоль фронта: обстрѣлъ весьма великъ. Путь отступленія—отъ фланговъ.

б) У села Покровскаго — фланги и тылъ упираются въ лѣса; передъ фронтомъ дорога; обзоръ съ позиціи до ос. Кіо и Горонтьевскаго маяка. Обстрѣлъ весьма великъ. Путь отступленія отъ фланговъ.

На участкѣ *западнѣе г. Онеги*:

1) На 19-й верстѣ отъ Онеги—возвышенность (до 20° выс.), покрытая кустами и рѣдкимъ лѣсомъ. Протяженіе на 6—8 бат. и 16—24 орудій.

Высадка, однако, противъ этого пункта мало вѣроятна.

2) У Ворзогорскаго мыса—важна, такъ какъ это прекрасный наблюдательный пунктъ.

Фронтъ — 4—$4^1/_2$ вер.; передъ фронтомъ — крутой песчанный обрывъ (выс. ок. 30 саж., крут. ок. 50°); удобнѣйшіе подступы на флангахъ. Мѣстность внутри—холмистая, укрываетъ резервы.

Въ тылу—непроходимая тундра.

Важные тактическіе пункты: церковь, кладбище, высоты съ мельницами у д. Яковлевой, высоты у мыса. Путь отступленія — отъ фланговъ.

Съ моря позиція имѣетъ настолько грозный видъ, и высадка по мелководью такъ трудна, что десантъ у Ворзогоръ мало вѣроятенъ, тѣмъ болѣе, что при движеніи на Онегу придется форсировать рѣку.

3) У Унежмы—на горѣ Варака, командующей окружающею мѣстностью, моремъ и пос. Унежмой.

б) Для преграждения наступленія вдоль дороги высадившемуся десанту.

На участкѣ *Рикосиха-Красногорская* оборонительныхъ позицій встрѣчается очень много.

Всѣ онѣ — въ лѣсу, съ примкнутыми къ нему флангами и узкимъ фронтомъ.

Позиціи для болѣе значительныхъ отрядовъ (отъ 4-хъ до 8 бат.) встрѣчаются преимущественно у деревень и переправъ черезъ рѣки.

Болотистые лѣса въ большинствѣ случаевъ не допускаютъ производство обходовъ.

Важнѣйшія позиціи фронтомъ на западъ:

1) На 3-й вер. отъ ст. Рикосиха—на 1 бат-нъ.

2) У 12-й вер. отъ Рикосихи на 1—2 роты при 2-хъ оруд. позади дефиле; болотистыя топи по сторонамъ дороги и озеро недопускаютъ обхода. Обстрѣлъ на 2½ вер. продольно по дефиле.

3) У почтовой ст. Таборской на 2 б-на и 4 орудія. Обстрѣлъ 300—400 саж. Позиція эта имѣетъ особую важность, такъ-какъ отъ нея идетъ обходная дорога на дер. Таборскую и далѣе на скитъ Корода или дер. Лайскую.

4) У дер. Солза на 4—8 б-новъ. Обстрѣлъ 1—1½ вер.

5) Позиціи на 17-й, 18-й и 19-й верстѣ — на 1 б-нъ, фронтомъ къ г. Онегѣ; правые фланги обозпечены озерами, лѣвые упираются въ лѣсъ.

6) У с. Нижнеозерское—на 4 бат. съ артиллеріей; фронтъ къ г. Онегѣ, прикрытъ рѣкою, фланги—озерами; съ фронта—труднодоступна; обстрѣлъ ок. 1 версты.

7) У с. Покровское—на высотахъ сѣвернѣе этой деревни, фронтомъ на сѣверъ, на 3 б-на съ 6-ю оруд., съ обстрѣломъ въ 2000 шаг.

8) У с. Тамицкое — фронтомъ на сѣверъ, на дивизію; обстрѣлъ 1—1½ вер.; фланги упираются въ лѣса; путь отступленія—отъ лѣваго фланга.

На участкѣ *западнѣе г. Онеги:*

1) На 19-й верстѣ, фронтомъ на западъ, на 4—6 бат. и 8—12 оруд. Фланги обезпечены отъ обхода.

Стратегическій и тактическій ключи—высота съ крестомъ.

2) У Ворзогорскаго мыса, на 4—бат., фронтомъ на югъ. Преграждаетъ противнику путь отъ Малошуйки къ Онегѣ. Фронтъ по возвышенности къ юго-западу отъ д. Кондратьевской; правый флангъ—у моря; лѣвый — у озера. Путь отступленія — ближе къ лѣвому флангу. Обзоръ и дальній обстрѣлъ — прекрасны; ружейному обстрѣлу мѣшаетъ небольшой лѣсъ у подошвы высотъ. Въ общемъ позиція очень сильна.

3) У переправы на р. Нименгѣ — на 3—4 б-на и 8 — 16 оруд. Позиція пассивнаго характера—за рѣкой.

Ширина послѣдней 40—50 саж., глуб. 10 — 15 фут. теченіе слабое, дно илистое, вязкое.

Съ праваго берега можно обстрѣливать противника, двигающагося отъ Малошуйки.

Отсутствіе опорныхъ пунктовъ не позволитъ долго держаться, но все-же задержитъ наступленіе противника при условіи предварительнаго уничтоженія средствъ для устройства переправы.

4) У с. Малошуйки — на 4 бат., 8 — 16 оруд., на правомъ берегу р. Малошуйки, фронтомъ на западъ, правымъ флангомъ у церквей.

Фланги отъ обхода не обезпечены, такъ-какъ р. Малошуйка проходима въ бродъ ниже мельницы и выше д. Вачевской. Путь отступленія—отъ праваго фланга; въ тылу позиціи—болота. Обстрѣлъ незначителенъ.

ПЕТЕРБУРГСКАЯ

ПЕРЕЧЕНЬ

полевыхъ поѣздокъ офицеровъ генеральнаго штаба Петербургскаго военнаго округа, въ которыхъ находятся кроки перечисленныхъ важнѣйшихъ позицій.

Въ полевой поѣздкѣ 1896 года.

Позиціи у: 1) д. Пьенперо, 2) Муола, 3) Кюреля, 4) Паркила, 5) Кивинеббъ, 6) Мертуть, 7) 3-е Парголово, 8) Кяремяки, 9) къ югу отъ Поповой горы, 10) Нуора, 11) мз. Сасси, 12) Кайслахти, 13) Роккала, 14) Макслахти, 15) Хумеліоки, 16) Кайніала, 17) Пентикала, 18) мз. Салми.

Въ полевой поѣздкѣ 1898 года.

Позиція у г. Вейсенштейнъ.

Въ полевой поѣздкѣ 1899 года.

Позиціи у: 1) д. Кроди, 2) Кусаль, 3) мз. Итферъ, 4) паст. Катериненъ, 5) д. Салатсе, 6) Пайде, 7) фольв. Радеваль, 8) д. Сями, 9) Выркла, 10) г. Нарва, 11) на Лайской горѣ, 12) мз. Куртна, 13) Паггаръ, 14) Иллукъ, 15) д. Овсово, 16) Итово, 17) Новопятницкаго, 18) г. Ямбурга, 19) д. Ополья, 20) Матти, 21) м. Котлы, 22) Копорья, 23) Воронина, 24) Чирковицы.

Въ полевой поѣздкѣ 1900 года.

Позиціи у: 1) д. Тешевичи, 2) Комно—Гоголевка, 3) Заболотья, 4) Шлыкова гора, 5) Гризавина, 6) Будникъ, 7) Лопатина, 8) п. с. Кресты, 9) Сверетово, 10) пог. Гора, 11) д. Заплюсье, 12) Жглино, 13) Носова, 14) Антонова, 15) Журавлева, 16) Гороватка, 17) Холодова, 18) на р. Синей, 19) Занькова—Иванова—Ягодкина, 20) Павлихи.

Въ полевой поѣздкѣ 1902 года.

Позиціи у: 1) Солза—Красногорская, 2) Леторучья, 3) с. Покровскаго, 4) на 19-й верстѣ западнѣе г. Онеги, 5) Ворзогорскаго мыса, 6 и 7) на 3-й и 12-й верстахъ отъ Рикосихи, 8) п. ст. Таборской, 9) Солзы, 10) на 17-й, 18-й и 19-й верстахъ, 11) с. Нижмозерское, 12) с. Покровскаго, 13) Тамицкое, 14) на 19-й верстѣ, 15) у Ворзогорскаго мыса, 16) на р. Нименгѣ, 17) с. Малошуйки.

Въ полевой поѣздкѣ 1903 года.

Позиціи у: 1) мз. Хаберсъ, 2) Петерхофъ, 3) кл. Гольденбекъ, 4) мз. Кирреферъ, 5) г. Лемзаль.